

VS-06-2X2X26C7/7-67/SD/ 7,5 - Cavo patch



1655849

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1655849>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Cavo confezionato FireWire, schermato, colore: RAL 5021 (azzurro mare), guaina esterna PUR, FireWire/IP67 su FireWire/Standard, lunghezza: 7,5 m

Dati commerciali

Codice articolo	1655849
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	ABNDBA
Codice prodotto	ABNDBA
GTIN	4046356013185
Peso per pezzo (confezione inclusa)	525,3 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	488,5 g
Numero tariffa doganale	85444290
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Cavo dati confezionato
Numero di poli	6
Schermato	sì

Caratteristiche di isolamento

Grado d'inquinamento	2
----------------------	---

Interfacce

Tipo di segnale/categoria	FireWire
---------------------------	----------

Caratteristiche elettriche

Tensione di dimensionamento (III/3)	125 V
Corrente nominale	1 A
Mezzo trasmissivo	Rame
Caratteristiche di trasmissione (categoria)	FireWire (400 Mbit/s)

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Cicli di manovra	≥ 1000
------------------	--------

Indicazioni materiale

Materiale guarnizione	FPM
Materiale custodia	PA
Guaina esterna, materiale	PUR

Connettori

Connessione 1

Tipo	Maschio diritto FireWire
Grado di protezione	IP67

Connessione 2

Tipo	Maschio diritto FireWire
Grado di protezione	IP20

Cavo / linea

FireWire [980]

Schermato	sì
Peso della linea	59 kg/km
Tipo di cavo	FireWire
Tipo cavo (sigla)	980

VS-06-2X2X26C7/7-67/SD/ 7,5 - Cavo patch



1655849

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1655849>

Tipo di segnale/categoria	USB CAT7, 480 MBit/s
	FireWire CAT7, 400 MBit/s
Struttura dei cavi	2x2xAWG26/7 + 2xAWG20/19, S/FTP
Diametro esterno conduttore	6,70 mm
Guaina esterna, materiale	PUR
Guaina esterna, colore	azzurro mare RAL 5021
Materiale conduttore	Filo Cu nudo
Struttura conduttore segnale linea	7x 0,15 mm
Linea segnale AWG	26
Struttura conduttore tensione di alimentazione	19x 0,20 mm
Sezione del conduttore	2x 2x 0,14 mm ² (Linea del segnale)
Tensione di alimentazione AWG	20
Materiale isolamento fili	PE a celle (Linea del segnale)
	PVC (Tensione di alimentazione)
Diametro filo con guaina isolante	≤ 1,05 mm (Linea del segnale)
	nom. 1,4 mm (Tensione di alimentazione)
Conduttore singolo, colore	bianco-blu, bianco-arancione, bianco, nero
Cordatura a coppie	2 conduttori a coppia
Tipo di schermatura a coppie	Poliestere rivestito in alluminio
Cordatura intera	2 paia e 2 fili per alimentazione tensione verso l'anima
Schermatura	Treccia di fili in rame stagnati
Tensione nominale cavo	≤ 125 V
Tensione di prova cavo	1000 V
Resistenza linea	150 Ω/km
Resistenza di isolamento linea	5 GΩ*km
Resistenza accoppiamento	5,00 mΩ/m (con 10 MHz)
Impedenza caratteristica	100 Ω ±5 % (con 100 MHz)
Capacità	42 pF (al metro)
Runtime	4,6 ns/m
Velocità del segnale	0,72 c
Soppressione interferenze	90,00 dB (fino a 1000 MHz)
Resistenza alla trazione	≤ 30 N
Raggio di piegatura minima, fisso	5 x D
Raggio di piegatura minima, flessibile	5 x D
Attenuazione schermatura	60,00 dB (fino a 1000 MHz)
Resistenza all'olio	secondo EN 60811-2-1
Resistenza alla fiamma	a norma IEC 60332-2-2
Altra resistenza	Resistenza ai microbi a norma DIN VDE 0282
	Resistenza all'idrolisi a norma DIN 53504
Caratteristiche particolari	senza sostanze impregnate di vernice
Temperatura ambiente (esercizio)	-10 °C ... 50 °C (Cavi, posa mobile)
	-40 °C ... 70 °C (cavi, posa fissa)

Condizioni ambientali e della vita elettrica

VS-06-2X2X26C7/7-67/SD/ 7,5 - Cavo patch



1655849

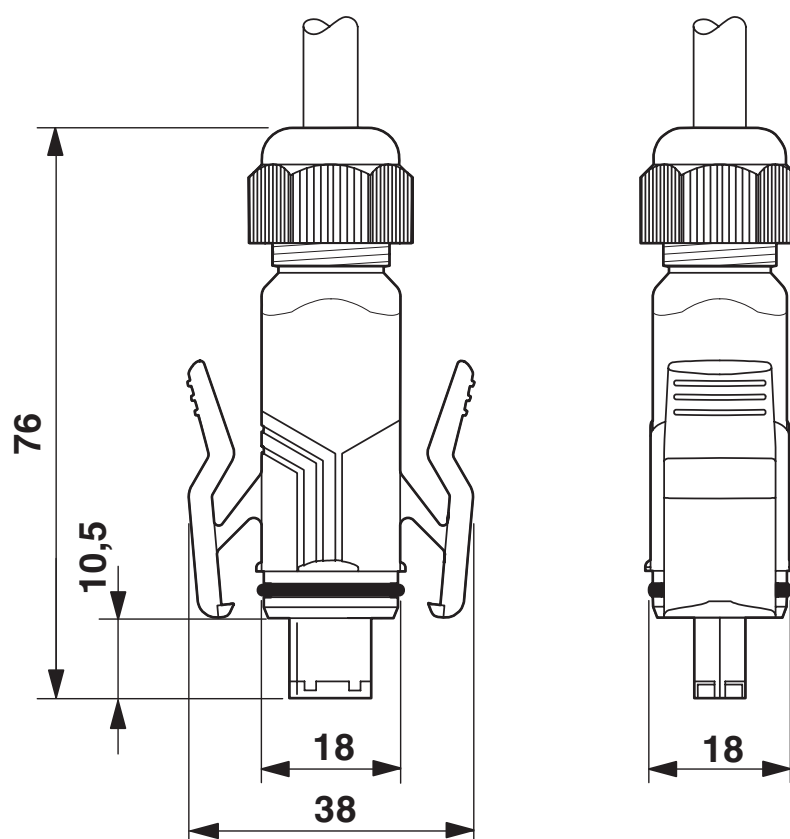
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1655849>

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
	IP67
	IP67/IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 60 °C (cavi, posa fissa)
	0 °C ... 50 °C (Cavi, posa mobile)
	connettore / connectore femmina

Disegni

Disegno quotato



Connettore maschio FireWire, IP67

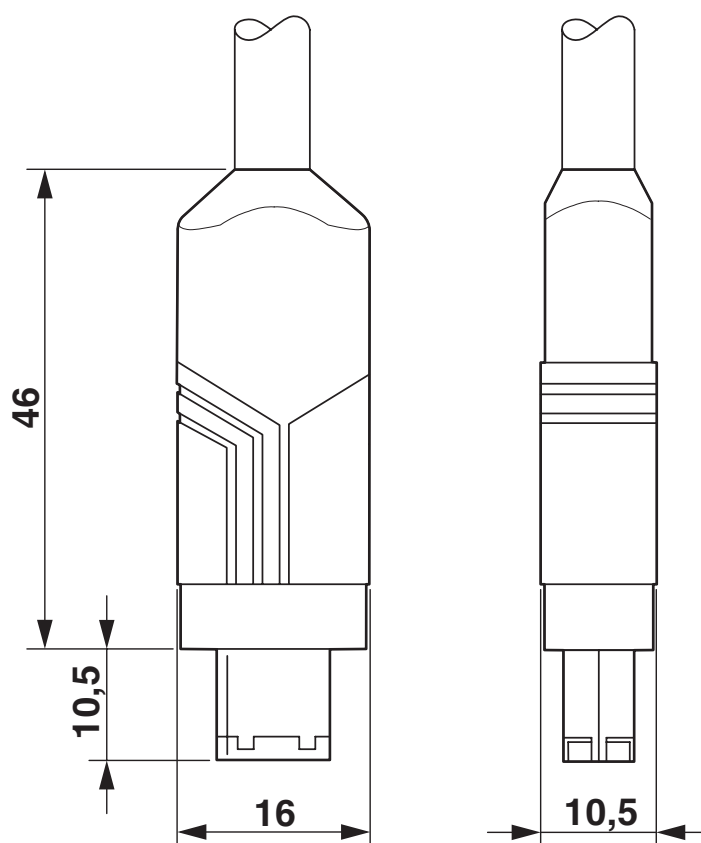
VS-06-2X2X26C7/7-67/SD/ 7,5 - Cavo patch

1655849

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1655849>

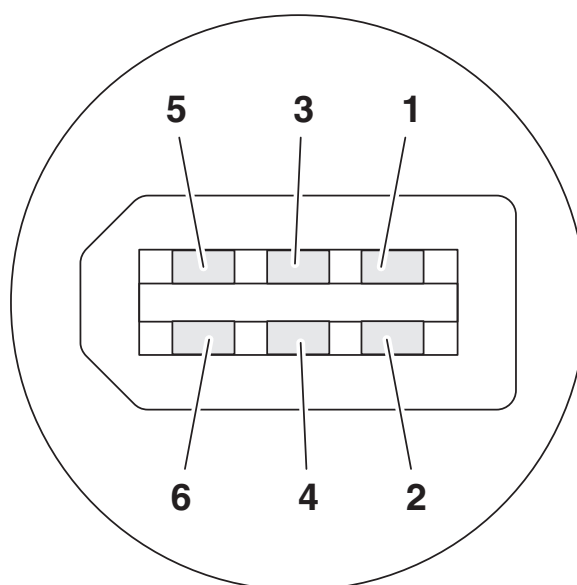


Disegno quotato



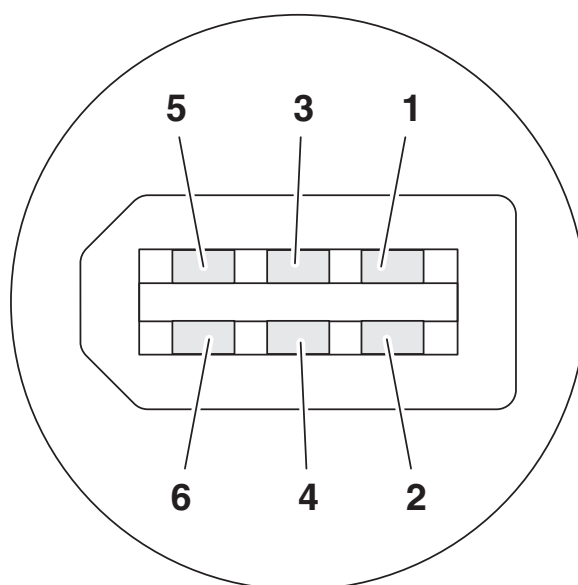
Connettore maschio FireWire, standard

Disegno schema



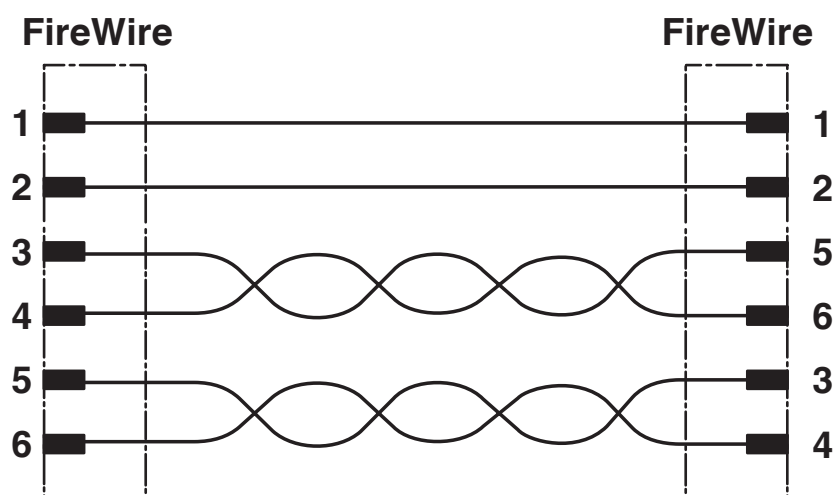
Pinning connettore FireWire

Disegno schema



Pinning connettore FireWire

Schema di collegamento



VS-06-2X2X26C7/7-67/SD/ 7,5 - Cavo patch



1655849

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1655849>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060307

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.

Via Bellini, 39/41

20095 Cusano Milanino (MI)

+39 02 660591

info_it@phoenixcontact.com